

電機工程學系

Department of Electrical Engineering



▶ 本期重點 搶先看

- **聖誕新年祝賀** 來自電機系的溫暖祝賀
- **母校概況** 103 年度校務發展諮詢委員會議 齊力厚植清華品牌實力
構思旺宏館的多元學習樣貌
賀陳弘校長率團 前進印度矽谷求才
- **母系概況** 恭賀本系鄭桂忠副教授榮獲 103 年度吳大猷先生紀念獎
好厲害 照片拍糊還有救 台灣、清華電機系研究團隊「光場相機晶片」引爆相機革命！
電機系教職同仁參與全校運動大會接力賽
聯發科技-清華電機科技教育扎根之旅
- **系友概況** 電機 92 級~99 級家聚同學會
鍾依華(電機 84 級系友)要讓 F-TPK 從獅子變獵豹
宏碁高層異動 高樹國(電機 91 級系友) 掌筆電事業
英莎麗大學 展出台灣攝影家李岳凌(電機 98 級) 作品
- **演講訊息** 第二屆清華創業日
- **藝文活動** 【布列松影展】 Robert Bresson Film Festival



電機工程學系

Department of Electrical Engineering

★ 聖誕節來自清華電機的溫暖祝賀



★ 母校概況



本校於12月08日(一)，假旺宏館7樓第一會議室，舉行103年度「校務發展諮詢委員會議」，出席委員包括：刁錦寰院士、伍焜玉院士、朱經武院士、卓以和院士、徐選生院士、曾志朗院士...



本校圖書館於12月6日，於學習資源中心旺宏館舉辦開放空間(Open Space Technology)會議，共同討論旺宏館成為學習共同區(Learning Commons)的新可能...



本校主辦的印度臺灣華語教育中心，於103年9月於素有「印度矽谷」之稱的班加羅爾(Bangalore)舉辦「2014印度臺灣高等教育展2014 Taiwan Higher Education Exposition in India...

更多母校概況請見[清華大學首頁故事](#)



電機工程學系

Department of Electrical Engineering

★ 母系概況

- ※ 恭賀!本系吳誠文教授與資工系黃稚存教授(電機 94B、電機 96G 系友)共同榮獲 103 年科技部傑出技術轉移貢獻獎

研究成果 :記憶體核心元件自我測試電路自動產生器

- ※ 賀 電機系暨通訊所 林澤副教授之團隊 榮獲 2014 GIW-ISCB-ASIA Conference Best Paper Award.

賀 電機系暨通訊所 林澤副教授之團隊 陳博現、莊永仁、謝文萍、藍忠昱、王禹超 榮獲 2014 GIW-ISCB-ASIA Conference Best Paper Award. (Paper titled "Robustness analysis on interspecies interaction network for iron and glucose competition between Candida albicans and zebrafish during infection")

- ※ 恭賀電機系暨光電所李明昌教授榮獲中華民國光電學會 103 年度「青年光電工程獎」。

- ※ 賀本系學生榮獲「第一屆美律電聲實作競賽」銀質獎(指導教授：劉奕汶教授)

賀!電機系大學部四年級陳冠廷 / 葉思辰 / 王晨宇同學榮獲「第一屆美律電聲實作競賽」銀質獎 (指導教授：劉奕汶教授)

- ※ 本系鄭桂忠副教授榮獲 103 年度吳大猷先生紀念獎

科技部日前公佈103年度吳大猷先生紀念獎獲獎訊息，本校教師表現傑出，本系鄭桂忠副教授獲此殊榮。鄭桂忠老師於2001年取得美國加州理工學院電機工程博士學位後，加入美國 Second Sight Medical Products公司協助開發全世界第一個通過FDA認證的人工視網膜系統，隨後於2006年返國進入清華電機系任教。



圖：本系鄭桂忠副教授

- ※ 好厲害 照片拍糊還有救! 台灣、清華電機系研究團隊「光場相機晶片」引爆相機革命!

以後拍照不用對焦對半天了! 台大副校長暨電機系教授陳良基與清華大學電機工程學系助理教授黃朝宗共組的研究團隊，花2年研發「光場相機晶片」，能在拍照當下紀錄現場所有光線，攝影師後製便可任意調整照片的焦距及景深等，未來能運用到手機等行動裝置，讓人人都可化身攝影高手。



台大副校長陳良基(左)與清大電機系助理教授黃朝宗(右)

更多母系概況請見[清華電機工程學系首頁新聞](#)

電機工程學系

Department of Electrical Engineering

※ 103 年全校運動會 電機系教職同仁參與 全校運動大會接力賽!

今年電機系教職同仁組隊參加大隊接力，賽後
共同合影，為本次活動留下美好紀念。



※ 2014 年度 聯發科技 — 清華電機科技教育扎根之旅建中場畫下完美句點!

聯發科技教育基金會與清華電機合作的「電機科技教育扎根之旅」系列演講活動，自 2014 年 3 月起由清華電機系教授前往全台 14 所高中演講，講題都是深入淺出的電機知識，每場師生反應十分熱烈，讓科技的種子從高中、社區就開始萌芽。

首場於新竹女中舉行，接著分別前往附中、成功、武陵、台中女中、台南一中、雄中、宜中等 14 所高中演講，最後一場於 12 月 12 日建中舉行，讓學生們提早認識電機領域，思考科普知識與生活應用的未來。

左上: 高雄中學 右上: 新竹女中

左下: 台中女中 右下: 建國中學



更多電機科技扎根之旅活動資訊與科普文章請見清華電機工程學系首頁

清華電機影音網: <http://ee.media.nthu.edu.tw/category/show/id/79#79-1>

清華電機科普原地: <http://web.ee.nthu.edu.tw/files/11-1030-3084.php>

電機工程學系

Department of Electrical Engineering

★ 系友概況

※ 電機 92 級~ 99 級 15 號家聚同學會

對於許多畢業系友來說，每年能夠齊聚一堂舉辦系友同學會已經相當難得，但 EE15 號(學號)系友每年舉辦家聚，更是令人稱羨的美好情誼。此次家聚參與人包括 92 級、93 級、95 級、97 級、98 級與 99 級的 15 號系友，藉由此次難得的同學會，彼此敘舊、問候近況，學長姐、學弟妹間的話匣子一打開，彷彿回到求學時的歡樂時光，一起分享人生另一階段的成長與喜悅。照片提供/ EE98D、92 B 沈士傑系友(現任大電機系系友會副會長)



※ 鍾依華(電機 84 級系友)要讓 F-TPK 從獅子變獵豹

F-TPK 宸鴻(3673)今日召開董事會，決議自 2014 年 11 月 4 日起，由鍾依華接任總經理兼執行長，原總經理兼執行長孫大明晉升為副董事長。宸鴻董事長江朝瑞表示，加入宸鴻前鍾依華為達勝創投公司總經理，並曾任職於鴻海精密科技約 15 年，擁有傑出的生產管理及產品開發經驗，TPK 邀請鍾依華來 TPK 就是希望和管理上能更進一步的提升。

右圖：F-TPK 總經理鍾依華先生(EE84 級系友、2014 清華電資院傑出校友)

新聞來源：[蘋果日報\(2014.11.04\)](#) 相關新聞：[聯合財經網 鍾依華要帶狼性文化進宸鴻](#)、[中時電子報 鍾依華到宸鴻「要讓變形獅子成獵豹」](#)



※ 宏碁高層異動 高樹國(電機 91 級系友)掌筆電事業

宏碁宣布高樹國為筆記型電腦事業群總經理，12 月 1 日起生效。原職為總處長、與林永仁總經理共同擔任筆記型電腦事業群最高主管。高樹國於 1995 年進入宏碁，從基層之工程師展開工作生涯，先後擔任副理、經理與處長等多項職務，循序從專業人員提升至管理人才，並經歷專案、業務與行銷等不同領域、結合管理經驗的歷練；他長久以來致力於宏碁消費性筆記型電腦產品的品牌管理，是消費性產品線的重要領導人。新聞來源：[聯合財經網\(2014.11.06\)](#)

※ 英莎麗大學 展出台灣攝影家李岳凌(電機 98 級系友) 作品

台灣文化光點計畫邁入第 2 年，文化部駐英代表處文化組新增英國合作對象：莎麗大學 (University of Surrey) 辦理首場「台灣文化週」，於當地時間 17 日開幕。攝影家李岳凌以「Frames In-Between: Street Level」為題，展出近 30 幅精采攝影作品，透過鏡頭，呈現台灣有別於英國的城市邊緣人文景象。

圖：英國莎麗大學首場「台灣文化週」於當地時間 17 日開幕，展出台灣攝影家李岳凌近 30 幅精采攝影作品。

(駐英代表處提供)

新聞來源：[中央社台北19日電 \(2014.11.19\)](#)



電機工程學系

Department of Electrical Engineering

★ 演講訊息

※ 第二屆清華創業日

創業是讓世界朝向你理想世界邁進的方式！創業家是解決問題的人！企業則是改變世界最大的力量！

時間：2014年12月30日星期二・09:00-17:00

地點：國立清華大學國際會議廳(學習資源中心)

歡迎大家前來參加，分享創新創業經驗、認識志同道合的朋友，同時也尋找自己的創業機會。

活動網址：http://www.accupass.com/go/NTHU_E_DAY



清華創業日
NTHU ENTREPRENEUR DAY
103/12/30
09:00-17:00 (二) 第二屆

活動地點：學習資源中心 (經管廳)
語言：國、中、英、粵語

報名網址：http://www.accupass.com/go/nthu_e_day
聯絡電話：(03)-5715131 x44-34203
聯絡信箱：ntf@nthu.edu.tw

08:45-09:00	來賓報到
09:00-09:30	開幕式
09:30-10:15	從雲端看世界-駱台灣青年創業
10:15-10:30	休息
10:30-11:00	論壇-從理論到實踐
11:00-11:30	午餐
11:30-12:00	學生創業競賽
12:00-12:30	茶敘、交流
13:00-13:30	青年創業座談會
13:30-14:00	頒獎、閉幕式

※ 【布列松影展】Robert Bresson Film Festival

時間：12.06-12.27每週二、六19:30

地點：合勤演藝廳・自由入場

在2006及2009年時，夜貓子電影院曾推出新浪潮兩大導演法蘭索瓦・楚浮與尚盧・高達，並在2010年時紀念艾瑞克・侯麥。本影展將重新回顧影響電影發展半世紀的「法國電影新浪潮」，更深入地介紹在新浪潮之前便深具個人特色的羅勃特・布列松 (Robert Bresson, 1901-1999)。



- 歡迎系友有任何相關資訊或好消息可提供予電機工程學系曾琳助理
聯絡方式可撥電話或來信至: jenny@ee.nthu.edu.tw

- ※ 歡迎系友分享您的生活點滴或任何事業、家庭、升官的好消息，讓我們一同分享您的榮耀與喜悅!